

نمونه سوال بخش سوم علوم هفتم - فصل ۱۲ (سفر غذا و دستگاه گوارش)

- ۱ - مواد مغذی چگونه به بدن ما می رسند
- ۲- وظیفه دستگاه گوارش را بنویسید
- ۳- دستگاه گوارش از دو بخش درست شده است نام ببرید
- ۴- قسمت های مختلف لوله گوارش را به ترتیب بنویسید
- ۵- غده های گوارشی را نام ببرید(نویسنده پرهیزی مدرسه تیزهوشان و نمونه رازی شیراز)
- ۶- لوله گوارش انسان و پرنده را مقایسه کنید
- ۷- بافت های تشکیل دهنده لوله گوارش را از خارج به داخل بنویسید
- ۸- قسمت های مختلف دهان را نام ببرید
- ۹- وظیفه دندان را بنویسید
- ۱۰- انواع دندانها در انسان را نام ببرید وظیفه هر کدام را بنویسید
- ۱۱- تعداد دندان در انسان بزرگسال.....عدد است
- ۱۲- از هر نوع دندان به چه تعدادی وجود دارد
- ۱۳- قسمت های مختلف یک دندان را نام ببرید
- ۱۴- قسمت های مختلف تاج دندان را نام ببرید
- ۱۵- چه ارتباطی بین شکل و کار دندان وجود دارد
- ۱۶- وظیفه اصلی زبان چیست
- ۱۷- زبان چه کمکی به دستگاه گوارش می کند
- ۱۸- غده های بزاقی در کجا قرار دارند
- ۱۹- وظیفه بزاق چیست

- ۲۰- بزاق دهان دارای.....و.....است
- ۲۱- آنزیم چیست؟
- ۲۲- نقش آنزیم (پتیلین) موجود در بزاق چیست
- ۲۳- چگونه می توانید با یک آزمایش وجود آنزیم در بزاق دهان را ثابت کرد
- ۲۴- بزاق چه زمان ترشح می شود
- ۲۵- خوردن شیرینی زیاد چه اثری بر دندان دارد
- ۲۶- وظیفه حلق را بنویسید
- ۲۷- وظیفه زبان کوچک (کام نرم) چیست؟
- ۲۸- وظیفه اپی گلوت را بنویسید
- ۲۹- چرا وقتی غذا وارد نای می شود چه روی میدهد؟ دلیل بیاورید
- ۳۰- خوردن لقمه کوچک بهتر از لقمه بزرگ است دلیل چیست
- ۳۱- وظیفه مری را بنویسید
- ۳۲- غذا چگونه در مری حرکت می کند
- ۳۳- وظیفه معده را بنویسید
- ۳۴- وظیفه سلول های پوششی معده را بنویسید
- ۳۵- شیره گوارشی معده شامل.....و.....است
- ۳۶- وظیفه شیره گوارشی معده چیست
- ۳۷- انقباض ماهیچه معده چه کمکی به آن می کند
- ۳۸- وظیفه اسید معده چیست و اگر زیاد ترشح شود چه مشکلاتی پیش می آید
- ۳۹- برای پیشگیری از زخم معده چه کارهایی انجام دهیم

- ۴۰- مدت توقف غذا در معده به چه چیزی بستگی دارد
- ۴۱- دو وظیفه روده باریک را بنویسید
- ۴۲- پانکراس چه کمکی به گوارش می کند
- ۴۳- منظور از جذب غذا چیست
- ۴۴- مواد غذایی چگونه از روده باریک وارد خون می شود
- ۴۵- لاکتوز چیست
- ۴۶- افرادی که به لاکتوز حساسیت دارند چه کنند(نویسنده پرهیزی مدرسه تیزهوشان و نمونه رازی شیراز)
- ۴۶- تنها بخش لوله گوارش که همه مواد غذایی جذب خون میشود نام ببرید
- ۴۷- وظیفه پرز یا چین خوردگی روده چیست؟
- ۴۸- وظایف روده بزرگ چیست
- ۴۹- خوردن میوه و سبزی چه کمکی به ما می کند
- ۵۰- دو ویتامین.....و.....توسط باکتری روده بزرگ ساخته می شود
- ۵۱- مدفوع چگونه از بدن خارج می شود
- ۵۲- بزرگترین اندام بدن را نام ببرید
- ۵۳- چند وظیفه کبد را بنویسید
- ۵۴- خوردن مقدار زیاد کربوهیدرات چه مشکلاتی برای ما ایجاد می کند
- ۵۵- صفرا چیست و وظیفه آن را بنویسید
- ۵۶- افراد خیلی چاق دچار چه مشکلاتی می شوند
- ۵۷- افراد خیلی لاغر دارای چه مشکلی می شوند

۵۸- وزن انسان حاصل چه عواملی است

۵۹- دیابت چیست

۶۰- منظور از دیابت بزرگسالان چیست و عوامل آن را بنویسید